kitvision.co.uk

Li-ion

Entsorgen Sie Lithium-Ion-Batterien nicht über den normalen Müll. Geben Sie diese an einer Sammelstelle für das Recycling von Batterien ab.

JB. 3593/Hergestellt in China. © Kitvision 2015
Christchurch, Dorset, BH23 4FL, UK

kitvision

escape HD5

ACTIONKAMERA

Bedienungsanleitung

Inhalt

4 Hauptmerkmale
4 Verpackungsinhalt
5 Funktionen
6 Bedienungshinweise
14 Kameraeinstellungen konfigurieren
18 Anschluss der Kamera
20 Verwendung der PC-Kamerafunktion
20 Wasserfestes Gehäuse
22 Zubehör befestigen
28 Technische Daten
30 Pflege Ihrer Actionkamera
31 Störungsbehebung

Hauptmerkmale

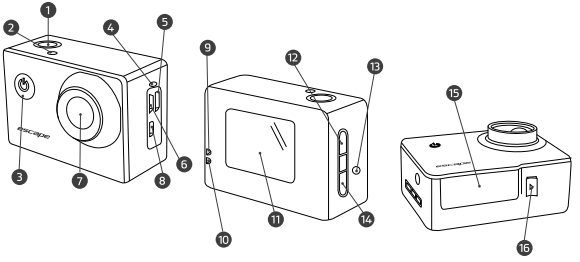
- 720p HD-Video
- 1,3 Megapixel Fotomodus
- Wasserdicht bis 30 m

Verpackungsinhalt

- Kitvision Escape HD5 Actionkamera
- 30 m wasserdichtes Gehäuse
- Fahrradhalterung
- Befestigungsclip
- Gebogene Klebehalterung
- Flache Klebehalterung
- 2 x 3M Klebepads
- Actionkamera auf ¼" Stativ-Schraubadapter
- Actionkamera auf ¼" Stativ-Gewindeadapter
- Stativadapter
- 90 Grad Adapter
- Befestigungsgurte für belüfteten Helm
- Bedienungsanleitung
- USB-Kabel

Funktionen

1. Shutter/Ok
2. Obere Betriebsanzeige
3. Betrieb/Modus
4. Integriertes Mikrofon
5. MicroSD-Kartenschlitz
6. Micro-USB-Eingang
7. Linse
8. Micro-HDMI-Eingang
9. Betriebsanzeige
10. Ladeanzeige
11. Integriertes LCD
12. Hoch-Taste
13. Integrierter Lautsprecher
14. Runter-Taste
15. Batteriefachabdeckung
16. Batteriefachverriegelung



Bedienungshinweise

Gerät ein- und ausschalten

1. Halten Sie die Taste Betrieb/Modus (3) gedrückt, um die Kamera einzuschalten.
2. Halten Sie die Taste Betrieb/Modus (3) gedrückt, um die Kamera auszuschalten.

Akku laden

Die Kamera verfügt über eine integrierte, wiederaufladbare Lithium-Batterie. Laden Sie die Batterie vor dem Gebrauch vollständig auf.

1. Schalten Sie die Kamera aus.
2. Verbinden Sie den Micro-USB-Stecker mit der Kamera und das andere Ende mit dem USB-Port eines PC/Netzladegeräts.
3. Alle Anzeigen leuchten während des Ladevorgangs auf; das LCD (11) zeigt den Batteriestatus an.
4. Nach der vollständigen Aufladung wird der Batteriestatus im LCD (11) mit 100% angezeigt.

Hinweis: Nach längerer Nutzung kann die Kamera warm werden. Das ist normal.

Speicherkarte einlegen

Die Escape HD5 Actionkamera verfügt nicht über einen internen Speicher. Um mit der Kamera Videos oder Fotos aufnehmen zu können, müssen Sie eine MicroSD-Karte einlegen (max. 32 GB, nicht enthalten).

1. Vergewissern Sie sich, dass die Kamera ausgeschaltet ist.
2. Stecken Sie Ihre Speicherkarte in den MicroSD-Kartenschlitz (5).
3. Die Kamera unterstützt Dateisystem FAT32. Falls die MicroSD-Karte nicht kompatibel ist, muss sie formatiert werden.
4. Um die Karte richtig zu formatieren, informieren Sie sich weiter hinten in der Bedienungsanleitung im Abschnitt „Kameraeinstellungen konfigurieren“ und befolgen Sie die Anleitungen unter „Allgemeine Einstellungen“.

Kameramodus auswählen

Die Kamera verfügt über 4 unterschiedliche Modi: Fotomodus, Videomodus, Wiedergabemodus und Einstellungsmodus.

1. Drücken Sie wiederholt die Taste Betrieb/Modus (3), um einen dieser Modi auszuwählen.

HD	Videomodus	Zur Aufnahme von Videoclips
	Bildaufnahmemodus	Zur Aufnahme von Fotos
	Wiedergabemodus	Zur Wiedergabe aufgezeichneter Dateien
	Einstellungsmodus	Zur Konfiguration der Kameraeinstellungen

Videos aufnehmen

1. Schalten Sie die Kamera ein; der Videomodus wird automatisch aktiviert. Falls ein anderer Modus aktiviert ist, drücken Sie die Taste Betrieb/Modus (3), um den Videomodus einzuschalten.
2. Im LCD (11) sehen Sie die Einstellung; drücken Sie dann die Taste Shutter/Ok (1), um die Aufnahme zu starten.
3. Während der Aufnahme blinken die Betriebsanzeige (9) und die obere Betriebsanzeige (2). Im LCD (11) erscheint ein blinkender roter Kreis und es erscheint die Anzeige der bereits aufgezeichneten Videodauer.
4. Drücken Sie die Taste Shutter/Ok (1) erneut, um die Aufnahme zu beenden.

Hinweis: Die Kamera beendet die Aufnahme und speichert diese automatisch, falls die Speicherkapazität voll oder die Batterie leer ist.

Audioaufnahme innerhalb eines Videos

Wenn Sie die Kamera mit dem wasserfesten Gehäuse verwenden, wird der Ton aufgezeichnet, ist jedoch schlechter verständlich. Optimale Audioqualität erreichen Sie, wenn Sie die Kamera ohne das Gehäuse verwenden. Wenn Sie die Kamera ohne Gehäuse verwenden, achten Sie bitte darauf, dass die Kamera nicht nass wird.

Fotos machen

1. Schalten Sie die Kamera ein und drücken Sie die Taste Betrieb/ Modus (3), um den Fotomodus auszuwählen.
2. Im LCD (11) sehen Sie das Bild; drücken Sie dann die Taste Shutter/Ok (1), um ein Foto zu machen.
3. Nach der Aufnahme des Fotos blinkt die Betriebsanzeige (9) einmal.

Wiedergabe von Dateien

1. Schalten Sie die Kamera ein und drücken Sie die Taste Betrieb/ Modus (3), um den Wiedergabemodus auszuwählen.
2. Verwenden Sie die Hoch-Taste (12) und Runter-Taste (14), um durch die Dateien zu navigieren.

Wiedergabe von Videodateien

1. Wählen Sie eine Videodatei aus und drücken Sie dann die Taste Shutter/Ok (1) für die Wiedergabe.
2. Während der Wiedergabe der Videodatei können Sie die Wiedergabe mit der Runter-Taste (14) vorspulen oder mit der Hoch-Taste (12) zurückspulen.
3. Drücken Sie während der Videowiedergabe die Taste Shutter/ Ok (1), um die Wiedergabe zu unterbrechen.

Dateien auf der eingelegten MicroSD-Karte löschen

1. Wählen Sie mit der Hoch-Taste (12) und Runter-Taste (14) die zu löschende Datei aus.
2. Drücken Sie die Taste Betrieb/Modus (3); das Einstellungsmenü erscheint.
3. Verwenden Sie die Runter-Taste (14), um zur Option „Delete“ (Löschen) zu navigieren.
4. Drücken Sie die Taste Shutter/Ok (1) zur Anzeige der Löschen-Optionen.
5. Wählen Sie „Delete One“ (Eine Datei löschen) und drücken Sie zum Bestätigen Shutter/Ok (1); wählen Sie „Cancel“ (Abbrechen) zum Abbrechen des Vorgangs oder „Execute“ (Ausführen) zum dauerhaften Löschen der Datei.
6. Wählen Sie „Delete All“ (Alle löschen), um alle Dateien auf der MicroSD-Karte zu löschen; drücken Sie Shutter/Ok (1) zum Bestätigen. Wählen Sie „Cancel“ (Abbrechen) zum Abbrechen des Vorgangs oder „Execute“ (Ausführen) zum dauerhaften Löschen der Datei.

Batterie entfernen

1. Verschieben Sie die Batteriefachverriegelung (16) in Pfeilrichtung.
2. Heben Sie die Batteriefachabdeckung (15) an.
3. Ziehen Sie am Batterieschutzstreifen, um die wiederaufladbare Batterie zu entnehmen.

Kameraeinstellungen konfigurieren

Allgemeine Einstellungen

1. Öffnen Sie das Menü der Allgemeinen Einstellungen, indem Sie die Taste Betrieb/Modus (3) 3 Mal drücken oder solange drücken, bis das Einstellungsmenü erscheint.
2. Verwenden Sie die Hoch-Taste (12) und Runter-Taste (14), um durch das Einstellungsmenü zu navigieren.
3. Drücken Sie die Taste Shutter/Ok (1) zum Öffnen eines Untermenüs.

Im Menü der Allgemeinen Einstellungen sind folgende Optionen verfügbar:

MENÜ	FUNKTIONEN
Resolution (Auflösung)	Videoauflösung für die Aufnahme einstellen. Wählen Sie eine niedrigere Filmgröße für eine längere Aufzeichnung [720p]/[VGA]
Time Stamp (Zeitstempel)	Verwenden Sie diese Funktion, um während der Aufnahme Ihres Videos das Datum oder die Uhrzeit hinzuzufügen [On] (Ein)/[Off] (Aus)
Motion Detect (Bewegungserkennung)	Stellen Sie die Kamera so ein, dass die Videoaufnahme automatisch beendet wird, falls die Kamera nicht in Bewegung ist. Sobald die Kamera erneut bewegt wird, startet die Aufnahme wieder automatisch [Off] (Aus)/[High] (Hoch)/[Normal]/[Low] (Niedrig)
Video Time (Videodauer)	Stellen Sie die Dauer für jede Videodatei ein. Nach Ablauf dieses Intervalls startet die Kamera automatisch mit der Aufnahme einer neuen Datei [Off] (Aus)/[1minute] (1Minute)/[3minutes] (3Minuten)/ [5minutes] (5Minuten)/[10minutes] (10Minuten)
Voice Record (Videoaufnahme)	Diese Funktion ermöglicht Ihnen, die Sprachaufzeichnung für aufgenommene Videos zu aktivieren oder zu deaktivieren [On] (Ein)/[Off] (Aus)
EV	[+2,0]/[+5/3]/[+4/3]/[+1,0]/[+1/3]/[+0,0]/[-1,0]/[-4/3]/ [-5/3]/[-2,0]
Delete (Löschen)	Über dieses Untermenü können Sie eine Datei oder alle Dateien löschen. Nach der Auswahl einer Option werden Sie aufgefordert, Ihre Auswahl zu bestätigen [Delete One] (Eine Datei löschen)/[Delete All] (Alle löschen)

Lock/Unlock (Sperren/Entsperren)	Sperren Sie Ihre Dateien, um diese nicht versehentlich löschen zu können. Die ausgewählte Option wird für die zuletzt angesehene Datei übernommen [Lock One] (Eine Datei sperren)/[Lock All] (Alle sperren)/[Unlock One] (Eine Datei entsperren)/[Unlock All] (Alle entsperren)
Volume (Lautstärke)	Tastenlautstärke einstellen [0]/[1]/[2]/[3]/[4]/[5]/[6]/[7]
Format	Wählen Sie diese Option, um Ihr Speichergerät zu formatieren. Dabei werden alle auf der MicroSD-Karte gespeicherten Inhalte gelöscht und es wird ein FAT32 Dateisystem erstellt [Cancel] (Abbrechen)/[Execute] (Ausführen)
Language (Sprache)	Wählen Sie die Sprache für die Escape HD5 Actionkamera [English] (Englisch)/[German] (Deutsch)/[French] (Französisch)/[Spanish] (Spanisch)/[Italian] (Italienisch)/[Portuguese] (Portugiesisch)/[Chinese traditional] (Chinesisch Langform)/[Chinese Simplified] (Chinesisch Kurzform)/[Japanese] (Japanisch)/[Russian] (Russisch)
Auto Off (Automatische Abschaltung)	Sie können eine bestimmte Zeit einstellen, nach Ablauf derer sich die Escape Actionkamera automatisch ausschaltet [Off] (Aus)/[1min] (1Min.)/[3min] (3Min.)/[5min] (5Min.)

LCD Off (LCD ausschalten)	Sie können eine bestimmte Zeit einstellen, nach Ablauf derer sich das LCD automatisch ausschaltet, um Energie zu sparen [Off] (Aus)/[1min] (1Min.)/[2min] (2Min.)/[3min] (3Min.)
System Reset (System zurückstellen)	Alle Einstellungen werden auf die Standardkonfigurationen zurückgesetzt [Cancel] (Abbrechen)/[Execute] (Ausführen)
Light Frequency (Lichtfrequenz)	Einstellung der Lichtfrequenz der Escape HD5 Actionkamera [50Hz]/[60Hz]
Date Input (Dateneingabe)	Vergewissern Sie sich bei aktivierter Zeitstempel-Funktion, dass das Datum und die Uhrzeit korrekt sind. Wählen Sie mit der Hoch- und Runter-Taste einen Wert aus und drücken Sie dann Shutter/Ok zum Fortfahren
Version	Wählen Sie diese Option, um die Modellnummer und Firmware-Version Ihres Geräts anzuzeigen

Anschluss der Kamera

Verbindung der Kamera mit einem HDTV-Gerät

1. Verbinden Sie den Micro-HDMI-Stecker eines Micro-HDMI-auf-HDMI-Kabels (nicht enthalten) mit dem Micro-HDMI-Port (8) der Kamera und das andere Ende mit dem HDMI-Port des HDTV-Geräts.
2. Schalten Sie das HDTV-Gerät ein und wählen Sie die entsprechende HDMI-Quelle aus.
3. Befolgen Sie die Anleitungen für die „Wiedergabe von Dateien“ weiter vorn in der Bedienungsanleitung.
4. Schalten Sie nach Ende der Wiedergabe die Kamera und das HDTV-Gerät aus, bevor Sie das HDMI-Kabel entfernen.

Verbindung der Kamera mit einem PC

Es gibt zwei Möglichkeiten, Dateien von der MicroSD-Karte der Kamera auf einen Computer herunterzuladen:

- Anschluss der MicroSD-Karte an einen Kartenleser
- Verbindung der Kamera mit einem Computer unter Verwendung des mitgelieferten Micro-USB-Kabels

Verbindung der Kamera mit einem PC unter Verwendung des USB-Kabels

1. Verbinden Sie ein Ende des mitgelieferten USB-Kabels mit dem Micro-USB-Port (6) der Kamera und das andere Ende mit dem USB-Port des PCs. Schalten Sie dann die Kamera ein.
2. Nach dem Einschalten der Kamera erscheint auf dem LCD (7) die Anzeige „Mass Storage“ (Massenspeichergerät).
3. Öffnen Sie an Ihrem PC [My Computer] (Arbeitsplatz) oder [Windows Explorer®] (Windows Explorer). „Removable Disk“ (Wechselspeichergerät) erscheint in der Laufwerkanzeige. Doppelklicken Sie auf das Icon „Removable Disk“ (Wechselspeichergerät), um dessen Inhalte anzuzeigen. Die auf der Kamera gespeicherten Dateien finden Sie im Ordner „DCIM“.
4. Kopieren Sie die gewünschten Dateien auf Ihren PC.

Verwendung der PC-Kamerafunktion

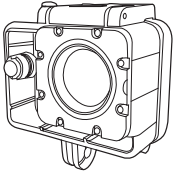
1. Verbinden Sie ein Ende des mitgelieferten USB-Kabels mit dem Micro-USB-Port (6) der Kamera und das andere Ende mit dem USB-Port des PCs. Schalten Sie dann die Kamera ein.
2. Nach dem Einschalten der Kamera erscheint im LCD die Anzeige „PC Cam“. Bei Computern mit Windows XP® öffnen Sie [My Computer] (Arbeitsplatz) und doppelklicken dann auf „USB video tool“ (USB-Videofunktion). Bei Computern mit Window Vista® 7 oder 8 kann die PC-Kamerafunktion nur mit externer Software (Skype™, usw.) verwendet werden.

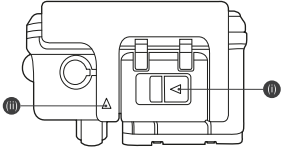
Wasserfestes Gehäuse

Die Escape HD5 Actionkamera enthält ein Gehäuse, das bis zu 30 Metern Tiefe wasserfest ist. Wenn Sie die Kamera in nasser Umgebung verwenden, installieren Sie immer das wasserfeste Gehäuse. Es wird empfohlen, das Gehäuse ständig zu verwenden, um die Kamera besser zu schützen.

Verwendung des wasserfesten Gehäuses

1. Öffnen Sie das wasserfeste Gehäuse, indem Sie den Clip an der Oberseite des Gehäuses lösen; beachten Sie beim Entriegeln des Clips die Pfeilmarkierungen. Schieben Sie die obere Verriegelung nach links (i) und ziehen Sie den vertikalen Pfeil (ii) nach oben, während Sie die horizontale Verriegelung in entsperrter Position halten.
2. Legen Sie die Kamera richtig ein, sodass sich das Gehäuse leicht und wasserdicht verschließen lässt.
3. Lassen Sie den oberen Clip einrasten, um so die Wasserfestigkeit zu gewährleisten.
4. Verwenden Sie für den Gebrauch der Kamera die externen Federtasten am wasserfesten Gehäuse.

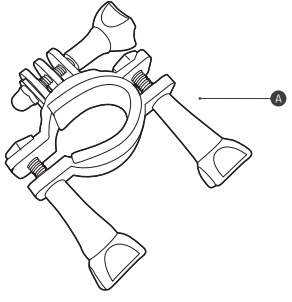




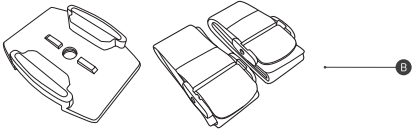
Zubehör befestigen

Im Lieferumfang sind drei verschiedene Halterungen für unterschiedliche Outdoor-Aktivitäten enthalten.

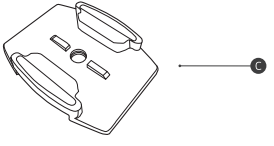
- Mit der Halterung (A) können Sie die Kamera am Lenker eines Fahrrads befestigen:



- Halterung (B) verwendet eine Klebevorrichtung für die Befestigung der Kamera und darüberhinaus Gurte für die Befestigung an einem belüfteten Helm:

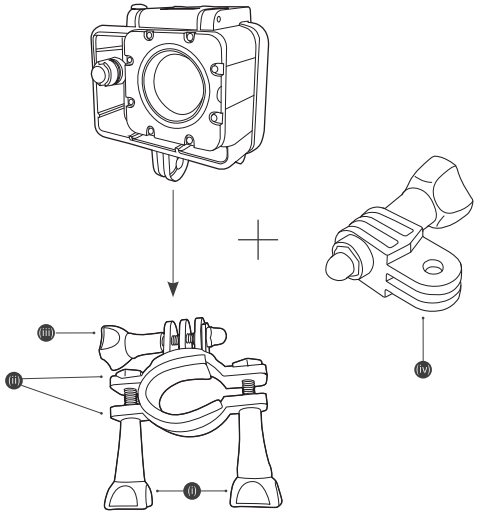


- Mit den Klebehalterungen (C) können Sie die Kamera an flachen/ gebogenen, glatten Oberflächen befestigen:



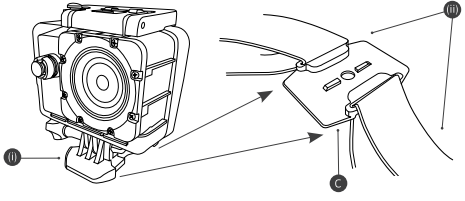
Befestigung der Kamera an einem Fahrrad

1. Lösen Sie beide Schrauben (i) und klemmen Sie beide Hälften (ii) der Fahrradhalterung (A) an die gewünschte Position der Lenkerstange.
2. Installieren Sie die Schrauben (i) und drehen Sie diese fest, bis die Halterung sicher platziert ist.
3. Entfernen Sie die Schraube an der Oberseite der Halterung (iii) und stecken Sie die Kamera entsprechend fest (im Inneren des wasserfesten Gehäuses). Installieren Sie die Schraube und ziehen Sie diese zum Sichern der Kamera fest.
4. Falls Sie einen vorwärts gerichteten Lenker verwenden, können Sie zwischen der Kamera und der Fahrradhalterung den 90° Adapter (iv) installieren, um die Kamera nach vorn auszurichten.



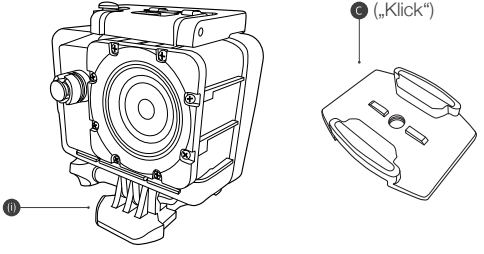
Befestigung der Kamera an einem belüfteten Helm

1. Befestigen Sie die Kamera an der Cliphalterung (i).
2. Führen Sie die mitgelieferten Gurte durch die Schlitze in der flachen oder der gebogenen Klebehalterung (Klebestreifen nicht entfernen) (ii).
3. Befestigen Sie die zusammengebaute Kamera mit der Gurtfixierung, indem Sie diese soweit verschieben, bis sie einrastet.
4. Verwenden Sie nach der ordnungsgemäßen Befestigung der Kamera den Gurt, um die Kamera am Helm zu befestigen. Stellen Sie die Länge je nach Helmgröße ein, und drücken Sie dann die Clips nach unten, bis die Gurte entsprechend einrasten.



Befestigung der Kamera an einem Brett/einer flachen Oberfläche

1. Vergewissern Sie sich, dass die Oberfläche sauber und trocken ist, bevor Sie die Klebehalterung anbringen.
2. Ziehen Sie das Klebepapier ab und kleben Sie dann die Halterung an die gewünschte Position.
3. Befestigen Sie die Kamera an der Cliphalterung (i).
4. Befestigen Sie die zusammengebaute Kamera an der Klebehalterung (C), indem Sie diese verschieben, bis sie hörbar mit einem „Klickgeräusch“ einrastet.



Technische Daten

Display	1,5"
Linse	120° A+ HD Breitwinkellinse
Sprachoptionen	Englisch/Deutsch/Französisch/Spanisch/ Italienisch/Portugiesisch/Chinesisch Langform/ Chinesisch Kurzform/Japanisch/Russisch
Videoauflösung	1080 x 720/30fps 640 x 480/30fps
Videoformat	AVI
Komprimiertes Videoformat	MJPEG
Fotoauflösung	1,3 MP
Speicherung	MicroSD (bis zu 32 GB)

Fotomodus	Einzelbild/Programmiert/Kontinuierlich
Frequenz	50 Hz/60 Hz
USB-Port	USB 2.0
Batteriekapazität	900 mAh
Energieverbrauch	260 mA bei 4,2 V
Aufnahmedauer pro Ladezyklus	Ca. 90 Minuten (je nach höchsten Einstellungen)
Betriebssystem	Windows XP®/Vista oder höher/Windows 7®/ Mac OS™
Abmessungen (mm)	H 59,27 x B 41,13 x T 29,28
Gewicht	58 g

Pflege Ihrer Actionkamera

KEINESFALLS

- Die Kamera nass werden lassen, es sei denn, sie befindet sich in dem wasserfesten Gehäuse
- Fallen lassen, da dadurch die Garantie ungültig wird
- Die Kamera öffnen. Es befinden sich keine reparaturfähigen Teile im Gerät
- Die Kamera extremen Temperaturen oder schnellen Temperaturänderungen von heiß auf kalt oder vice versa aussetzen

AUF JEDEN FALL

- Die Kamera mit einem weichen, trockenen Lappen und ohne Reinigungsmittel reinigen

Störungsbehebung

Wir hoffen, dass wir Ihnen alle Informationen für die Inbetriebnahme des Geräts bereitstellen konnten. Sollten Sie dennoch Probleme haben, kontaktieren Sie uns bitte unter: support@kitvision.co.uk or visit www.kitvision.co.uk

Wir bitten Sie, mögliche Abweichungen in dieser Bedienungsanleitung, die aufgrund von Produktverbesserungen oder Weiterentwicklungen verursacht werden können, zu entschuldigen.